



**Artikel-Nr.:** 23221036

**Freitextfeld 2:** 21,5 Zoll (16:9) Edelstahl-Panel-PC, Intel Celeron N2930

**Hersteller:** Winmate

**Gewicht:** 10.5 kg

## W22IB3S-SPA3

### Preis auf Anfrage

zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)

Sofort versandfertig, Lieferzeit ca. 1-3 Werktage

### Produktinformationen "W22IB3S-SPA3"

Widerstandsfähiger Industrie-Panel-PC aus gebürstetem Edelstahl

Schutzart IP65 rundum inkl. Schnittstellen

Leicht zu reinigen und korrosionsbeständig

Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb

Einfache Installation mit rückseitiger VESA-Montageschnittstelle

Perfekt für Lebensmittel-, Chemie-, Pharmaindustrie, Medizintechnik, Verfahrenstechnik, Anlagenbau etc.

Langzeitverfügbarkeit

<b>Artikelgruppe Vorgabe:</b>	2322
<b>Hersteller:</b>	WM
<b>MatchcodeHersteller:</b>	nein
<b>Hersteller:</b>	Winate
<b>Serienname:</b>	ES-Serie
<b>H-Artikelnummer:</b>	W22IB3S-SPA3
<b>Mechanik:</b>	Chassis Edelstahl / stainless steel (VES
<b>Maße B (cm):</b>	54,1
<b>Maße H (cm):</b>	33,7
<b>Maße T (cm):</b>	5,62
<b>Gewicht (kg):</b>	10,5
<b>Material Gehäuse:</b>	Edelstahl / stainless steel
<b>Material Front:</b>	Edelstahl / stainless steel
<b>Schutzart Front:</b>	IP65
<b>Schutzart Gerät:</b>	IP65
<b>Farbe:</b>	Edelstahl gebürstet / brushed stainless
<b>Bedienelemente:</b>	2 Keys: Power, Reset
<b>VESA-Montageschnittstelle:</b>	VESA 200 x 100 mm
<b>Montage:</b>	Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Suppo

<b>Kühlung:</b>	lüfterlos / fanless
<b>Display-Diagonale (Zoll):</b>	21,5
<b>Seitenverhältnis:</b>	16:9
<b>Auflösung:</b>	1920 x 1080
<b>Helligkeit:</b>	250 cd/m²
<b>Kontrast:</b>	3000:1
<b>Display-Technologie:</b>	LCD, LED Backlight
<b>Touch-Screen / Scheibe:</b>	Projected Capacitive / Multi-Touch
<b>Touch Interface:</b>	USB
<b>Hersteller Controller:</b>	P-CAP Touchcontroller
<b>Spannungseingang DC:</b>	12 V/DC (M12 type)
<b>externes Netzteil:</b>	12 V/DC, 100 - 240 V/AC, 4-pin
<b>USB:</b>	2 x USB 2.0 (M12 type)
<b>Seriell:</b>	1 x RS-232 (M12 type)
<b>LAN:</b>	1x RJ45 - 10/100/1000 Mbps (M12 type)
<b>Chipsatz:</b>	SoC
<b>CPU Typ:</b>	Celeron
<b>CPU Model:</b>	N2930
<b>CPU 64bit:</b>	Ja
<b>CPU Geschwindigkeit:</b>	1,83 GHz
<b>CPU Kerne:</b>	4
<b>CPU Sockel:</b>	FCBGA1170
<b>RAM Größe (MB):</b>	8192
<b>RAM Anzahl Bänke:</b>	1
<b>RAM Typ:</b>	SO-DDR3L
<b>RAM Geschwindigkeit:</b>	1600
<b>Grafik Controller:</b>	Intel HD Graphics Z3700 series
<b>Sicherheit:</b>	TPM 2.0
<b>CPU Klasse:</b>	Atom / Celeron
<b>SSD Bauform:</b>	mSATA
<b>SSD max. Anzahl:</b>	1
<b>SSD Kapazität (GB):</b>	128
<b>Ethernet Anschlüsse:</b>	1 x RJ-45
<b>Ethernet Datenübertragung:</b>	1 x Gigabit-LAN
<b>Ethernet Controller:</b>	2x Intel I210-AT
<b>Betriebstemperatur min.:</b>	0°C
<b>Betriebstemperatur max.:</b>	45°C
<b>Gewährleistung:</b>	24 Monate / 24 months

## Weiterführende Links zu "W22IB3S-SPA3"

- [- Fragen zum Artikel?](#)
- [- Weitere Artikel von Winmate](#)

TL Electronic GmbH | Bgm.-Gradl-Str. 1 | 85232 Bergkirchen-Feldgeding

Tel.: +49 (0)8131 33204-0 | Fax: +49 (0)8131 33204-150 | E-Mail: [info@tl-electronic.de](mailto:info@tl-electronic.de)

## Verfügbare Downloads:

[Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 22W-IB32-ES-x\\_20190130](#)

[Download Drawing Panel-PC WM 22W-IB32-ES 201007](#)

[Download CE\\_Panel-PC ES-Serie Gebrauchsanleitung 20190130](#)